

報道関係各位

平成25年6月25日

東京大学大学院情報学環

「あなたのまちと首都直下地震」の公開について

このたび、東京大学大学院情報学環防災学習プロジェクトチーム(代表者 山内祐平)は、首都直下地震における1都3県の危険度を診断できるウェブサービス「あなたのまちと首都直下地震」を公開しました。

今後想定される地震の中でも、特に首都直下地震をはじめとする都市直下での地震では被害が甚大となることが指摘されています。そこで本プロジェクトチームは、内閣府の提供している「18の震源を想定した首都直下地震の震度」、「表層地盤のゆれやすさ」、ならびに東京都の提供している「建物倒壊危険度」、「火災危険度」、「総合危険度」のデータを用い、住所や地名を入力するとあなたのまちの危険度を診断表の形で表示できるウェブサービスを開発しました。Google MAP上に同データを重ね、危険度を確認し、近くの避難所を表示することも可能です。なお、本サービスは、<https://www.tokyojishin.org/anamachi/> で無償公開しています。

プロジェクトチームでは、複数の危険度を同じ環境で見られる本サービスを通じて首都直下地震に対する個々の地域の危険度を把握しやすくし、防災意識の向上に資することを目指しています。つきましては、本件について記事掲載および取材等をぜひお願いしたく、ご案内申し上げます。

なお、このサービスは、科学研究費助成事業基盤研究(A)24240103「学習者の状況および知識構造に対応したシナリオ型防災教育教材の開発」の一環として公開します。研究チームは防災の専門家である総合防災情報研究センターのメンバーおよびデジタル教材の専門家から構成され、今後シナリオ型防災教材およびソーシャルメディアを用いた防災学習プロジェクトを展開する予定です。

参考URL:

- ・あなたのまちと首都直下地震(<https://www.tokyojishin.org/anamachi/>)
- ・Facebookページ:シナリオ型防災教育教材の開発プロジェクト(<https://www.facebook.com/tokyojishin>)

【お問い合わせ先】

東京大学大学院情報学環 准教授 山内祐平

電話: 03-5841-0321

FAX: 03-5841-0322

E-mail: yamauchi@iii.u-tokyo.ac.jp